

年度	2021	学年	3	学科	<input checked="" type="checkbox"/> 普通科 <input type="checkbox"/> 美術科
コース	<input type="checkbox"/> キャリア特進コース <input checked="" type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input checked="" type="checkbox"/> キャリア進学コース <input checked="" type="checkbox"/> スポーツコース <input type="checkbox"/> 音楽コース <input type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input type="checkbox"/> 教育特進レーン <input type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input checked="" type="checkbox"/> 国際観光レーン <input checked="" type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input checked="" type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	数学	科目名	数学Ⅱ
単位数	2		

使用教科書	新編 数学Ⅱ(数研出版)	使用副教材	3TRIAL 数学Ⅱ(数研出版)
-------	--------------	-------	------------------

科目の概要	「指数関数」「対数関数」「微分」「積分」における基本的な概念、原理・法則、用語・記号などを理解し、基礎的な知識を習得する。 数学的な活動を通して、数学的な見方や考え方を身につけ、事象の考察に活用、処理する力を養う。 また、高校数学の知識を用いた演習をする。	評価の観点	定期考査の成績のみではなく、普段の授業で行う小テストや提出物(課題や宿題)、授業態度などの平常点にも重きをおいて評価するので、普段からの努力が必要。	
	授業の内容	1学期 ・指数関数・対数関数 ・導関数とその計算	評価の方法	定期考査 平常点 ・授業態度 ・小テスト(返却後のテスト直し) ・提出物(提出期限を厳守)
		2学期 ・積分法 3学期 ・高校数学の知識を用いた演習	学習方法	・定期的に宿題プリントが配布されるので、それを用いて復習する。 ・学習した範囲を、3TRIALの基本問題を解くことでより理解が深まるので必ず問題を解く。
		備考	特になし	

年度	2021	学年	3	学科	<input checked="" type="checkbox"/> 普通科 <input type="checkbox"/> 美術科
コース	<input type="checkbox"/> キャリア特進コース <input type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input checked="" type="checkbox"/> キャリア進学コース <input type="checkbox"/> スポーツコース <input type="checkbox"/> 音楽コース <input type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input type="checkbox"/> 教育特進レーン <input checked="" type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input type="checkbox"/> 国際観光レーン <input type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	数学	科目名	(学)数学演習a
単位数	2		

使用教科書	新編 数学 I (数研出版) 新編 数学A (数研出版)	使用副教材	クリアー 数学 I + A (数研出版)
-------	---------------------------------	-------	----------------------

科目の概要	四年制大学の文系学部受験を予定しているレーンのための科目である。 数学 I・A の範囲で基本事項から必要に応じて入試レベルまでの問題演習を生徒の受験状況に合わせて行っていく。	評価の観点	定期考査の成績だけではなく、授業で行う小テストや提出物(課題や宿題)、授業態度などの平常点にも重きをおいて評価する。
	授業の内容	2単位の授業なので必要最低限の範囲で、一部の研究問題と応用問題は省きながら使用教材の全ての問題を終える。	評価の方法
1学期 ・数と式(整式の加法・減法・乗法, 因数分解, 根号計算, 1次方程式, 1次不等式など) ・2次関数(グラフ, 最大・最小)		学習方法	・授業で習ったことをその日のうちにノートや問題集で復習をする。 ・理解できなかった内容は放置せず質問をして理解をする。
2学期 ・2次関数(2次関数の決定とx軸との位置関係, 2次方程式, 2次不等式など) ・三角比(定義, 相互関係, 鈍角の三角比, 正弦定理・余弦定理・三角形の面積など)			備考
3学期 ・場合の数と確率			

年度	2021	学年	3	学科	<input checked="" type="checkbox"/> 普通科 <input type="checkbox"/> 美術科
コース	<input type="checkbox"/> キャリア特進コース <input type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input checked="" type="checkbox"/> キャリア進学コース <input type="checkbox"/> スポーツコース <input type="checkbox"/> 音楽コース <input type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input type="checkbox"/> 教育特進レーン <input type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input checked="" type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input type="checkbox"/> 国際観光レーン <input type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	数学	科目名	(学)数学演習b
単位数	4		

使用教科書	新編 数学 I (数研出版) 新編 数学A (数研出版)	使用副教材	クリアー 数学 I + A (数研出版)
-------	---------------------------------	-------	----------------------

科目の概要	四年制大学の理数系学部(主に看護系・栄養系)受験を予定しているコースのための科目である。数学 I・A(状況により数学 II・Bも)の範囲で受験校レベルの問題演習を行う。看護や医療系の進学には、短期大学や専門学校なども受験校になることが多いので、必要事項から入試レベルまで幅広い問題を取り扱っていく。	評価の観点	定期考査の成績だけではなく、授業で行う小テストや提出物(課題や宿題)、授業態度などの平常点にも重きをおいて評価する。
	授業の内容	評価の方法	定期考査 平常点 ・授業態度 ・小テスト ・提出物
		学習方法	・授業で習ったことをその日のうちにノートや問題集で復習をする。 ・理解できなかった内容は放置せず質問をして理解をする。
	1学期 ・数と式(整式の計算, 因数分解, 根号計算など) ・集合と命題 ・2次関数(平行・対称移動, 最大・最小など) ・三角比(定義, 相互関係) 2学期 ・三角比(角の拡張, 正弦・余弦定理・面積) ・データの分析(代表値, 分散・標準偏差など) ・場合の数と確率(要素の個数, 順列, 組合せ, 独立な試行と確率, 条件付き確率など) 3学期 ・図形の性質(外心・内心・重心, 円周角, 方べきの定理など) ・整数の性質	備考	特になし

年度	2021	学年	3	学科	<input checked="" type="checkbox"/> 普通科 <input type="checkbox"/> 美術科
コース	<input checked="" type="checkbox"/> キャリア特進コース <input type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input type="checkbox"/> キャリア進学コース <input type="checkbox"/> スポーツコース <input type="checkbox"/> 音楽コース <input type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input checked="" type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input checked="" type="checkbox"/> 教育特進レーン <input type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input type="checkbox"/> 国際観光レーン <input type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	数学	科目名	(学)数学演習b
単位数	4		

使用教科書	数学Ⅰ,Ⅱ,A,B(数研出版)	使用副教材	チャート式解法と演習 数学Ⅰ+A(数研出版) チャート式解法と演習 数学Ⅱ+B(数研出版) ニュースタダード 数学演習Ⅰ・A+Ⅱ・B(数研出版) メジアン数学演習Ⅰ・A+Ⅱ・B(数研出版)
科目の概要	1年・2年で習った,基礎的な知識の復習と習熟を図り,事象を数学的に解決する能力を培っていく。 入試問題集を利用し,各人の進路目標に合う内容の習得をめざす。 大学入学共通テスト対策も行う。	評価の観点	定期考査の成績のみではなく,普段の授業の取り組み(小テスト・課題や宿題等の提出物など),朝学習(MSS)への取り組みなどの平常点にも重きをおいて評価するので,普段からの自発的な努力が必要。
		評価の方法	定期考査 平常点 ・授業態度 ・小テスト ・提出物 ・MSSへの取り組み
授業の内容	大学入学共通テスト対策問題集・大学入試問題集を1年間通じて問題演習と解説を行う。	学習方法	授業で習ったことをその日のうちに復習をする。学習した範囲を,チャート式の問題を解くことで確認する。分からない事は質問しそのままにしない。その他質問があれば積極的に行動する。
		備考	希望進路によっては,私立大学入試対応も考慮する。

年度	2021	学年	3	学科	<input checked="" type="checkbox"/> 普通科 <input type="checkbox"/> 美術科
コース	<input checked="" type="checkbox"/> キャリア特進コース <input type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input type="checkbox"/> キャリア進学コース <input type="checkbox"/> スポーツコース <input type="checkbox"/> 音楽コース <input type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input checked="" type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input type="checkbox"/> 教育特進レーン <input type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input type="checkbox"/> 国際観光レーン <input type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	数学	科目名	(学)数学演習a
単位数	3		

使用教科書	数学Ⅰ,Ⅱ,A,B(数研出版)	使用副教材	田ヤート式解法と演習 数学Ⅰ+A(数研出版) 田ヤート式解法と演習 数学Ⅱ+B(数研出版) ニュースタANDARD数学演習Ⅰ・A+Ⅱ・B(数研出版) メジアン数学演習Ⅰ・A+Ⅱ・B(数研出版)
科目の概要	1年・2年で習った,基礎的な知識の復習と習熟を図り,事象を数学的に解決する能力を培っていく。 入試問題集を利用し,各人の進路目標に合う内容の習得をめざす。 大学入学共通テスト対策も行う。	評価の観点	定期考査の成績のみではなく,普段の授業の取り組み(小テスト・課題や宿題等の提出物など),朝学習(MSS)への取り組みなどの平常点にも重きをおいて評価するので,普段からの自発的な努力が必要。
	授業の内容	大学入学共通テスト対策問題集・大学入試問題集を1年間通じて問題演習と解説を行う。	評価の方法
		学習方法	授業で習ったことをその日のうちに復習をする。学習した範囲を,チャート式の問題を解くことで確認する。分からない事は質問しそのままにしない。田の他質問があれば積極的に行動する。
		備考	希望進路によっては,私立大学入試対応も考慮する。

年度	2021	学年	3	学科	<input checked="" type="checkbox"/> 普通科 <input type="checkbox"/> 美術科
コース	<input checked="" type="checkbox"/> キャリア特進コース <input type="checkbox"/> 幼児教育コース <input type="checkbox"/> 看護医療進学コース <input type="checkbox"/> キャリア進学コース <input type="checkbox"/> スポーツコース <input type="checkbox"/> 音楽コース <input type="checkbox"/> アート・イラスト・アニメーションコース <input type="checkbox"/> 特進コース <input type="checkbox"/> 総合キャリアコース				
レーン	<input checked="" type="checkbox"/> スーパー特進レーン理系 <input type="checkbox"/> スーパー特進レーン文系 <input type="checkbox"/> 教育特進レーン <input type="checkbox"/> アドバンス英語レーン <input type="checkbox"/> 看護栄養レーン <input type="checkbox"/> 国際観光レーン <input type="checkbox"/> 食物調理製菓レーン <input type="checkbox"/> 総合進学レーン				

教科名	数学	科目名	数学Ⅲ
単位数	6		

使用教科書	数学Ⅲ(数研出版)	使用副教材	チャート式解法と演習 数学Ⅲ(数研出版) 4STEP 数学Ⅲ(数研出版)
科目の概要	<p>極限, 微分法及び積分法について, 原理や法則を体系的に理解するとともに数学的に表現・処理する技能を身につけるようにする。問題解決の過程を振り返って考察を深める。また, 入試問題を中心に大学入試に向けた授業を実施する。また大学入学共通テスト対策(I・A・II・B)も行う。</p>	評価の観点	定期考査の成績のみではなく, 普段の授業の取り組み(小テスト・課題や宿題等の提出物など), 授業態度や朝学習(MSS)への取り組みなどの平常点にも重きをおいて評価するので, 普段からの自発的な努力が必要。
		評価の方法	定期考査 平常点 ・授業態度 ・小テスト ・提出物 ・MSSへの取り組み
		学習方法	授業で習ったことをその日のうちに復習をする。学習した範囲を, チャート式の問題を解くことで確認する。分からない事は質問しそのままにしない。その他質問があれば積極的に行動する。
授業の内容	1学期 ・分数関数, 無理関数, 合成関数, 複素数平面 ・数列の極限, 関数の極限 ・2次曲線 ・微分法, 微分法の応用 ・積分法 2学期 ・積分法の応用 ・復習 3学期 ・大学入学試験対策	備考	希望進路によっては, 私立大学入試対応も考慮する。